



## JA-151IR Bezdrôtová 4-lúčová infra závora

Bezdrôtová 4-lúčová infra závora JA-151IR je určená na **indikáciu narušenia priestoru**. Batérie nie sú súčasťou dodávky.

○ [Prohlášení o shodě - JA-151IR \(PDF 317,49 kB\)](#)

### Popis

Jedná sa o výrobok firmy Optex, doplnený vysielačmi kompatibilnými so systémom JABLOTRON 100+. Štvor-lúčová optika zabezpečuje vysokú odolnosť proti falošným poplachom alebo nežiadúcej detekcie malých živočíchov. Závora obsadí v systéme dve pozície. Rádiové vysielače pravidelne hlásia svoj stav kontrolným prenosom ústredne systému.

Detektor je určený pre montáž preškoleným technikom s platným certifikátom Jablotronu.

### Technické údaje

#### Napájanie

4x(8x) Lítiová batéria typ LSH20 (3,6 V 13 Ah),  
batérie nie sú súčasťou dodávky

#### Priemerná doba životnosti batérií

cca 3 roky\* (6 rokov)\*  
\* pri nastavenom úspornom režime 120s

#### Pracovná frekvencia

868,1 MHz, protokol JABLOTRON 100+

#### Rádiový dosah - vzdialený od ústredne

až 300 m na priamu viditeľnosť

#### Parametre závory Optex

#### Vzdialenosť jednotiek závory

max. 100 m

#### Montážna výška závory

0,7 - 1,0 m

#### Rýchlosť pohybu objektu

podľa nastavenia

#### Krytie detektora

IP65

#### Max. relatívna vlhkosť prostredia

95%

#### Váha (prijímača + vysielač)

3300 g

#### Trieda prostredia podľa STN EN 50131-1

IV

#### Rozsah pracovných teplôt

-20°C až +60°C

**Stupeň zabezpečenia**

podľa OPTEx

**Spíňa**

STN EN 300220, STN EN 50130-4, EN 55022

**Podmienky prevádzky**

TÚSR č. VPR-34/2012